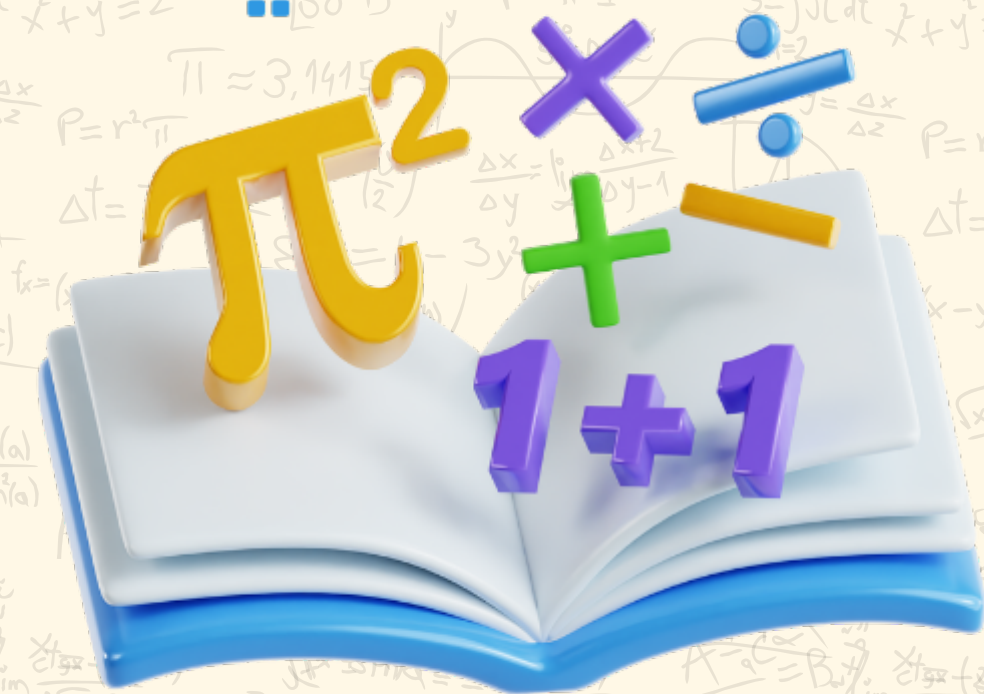


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف الرابع والستون
{محلول}



0599037389

حديقة مزروعة خضراوات ثلثها طماطم وربعاها قرع والباقي
٢٠ م^٢ ، أوجد مساحة الحديقة ؟

أ ٤٠

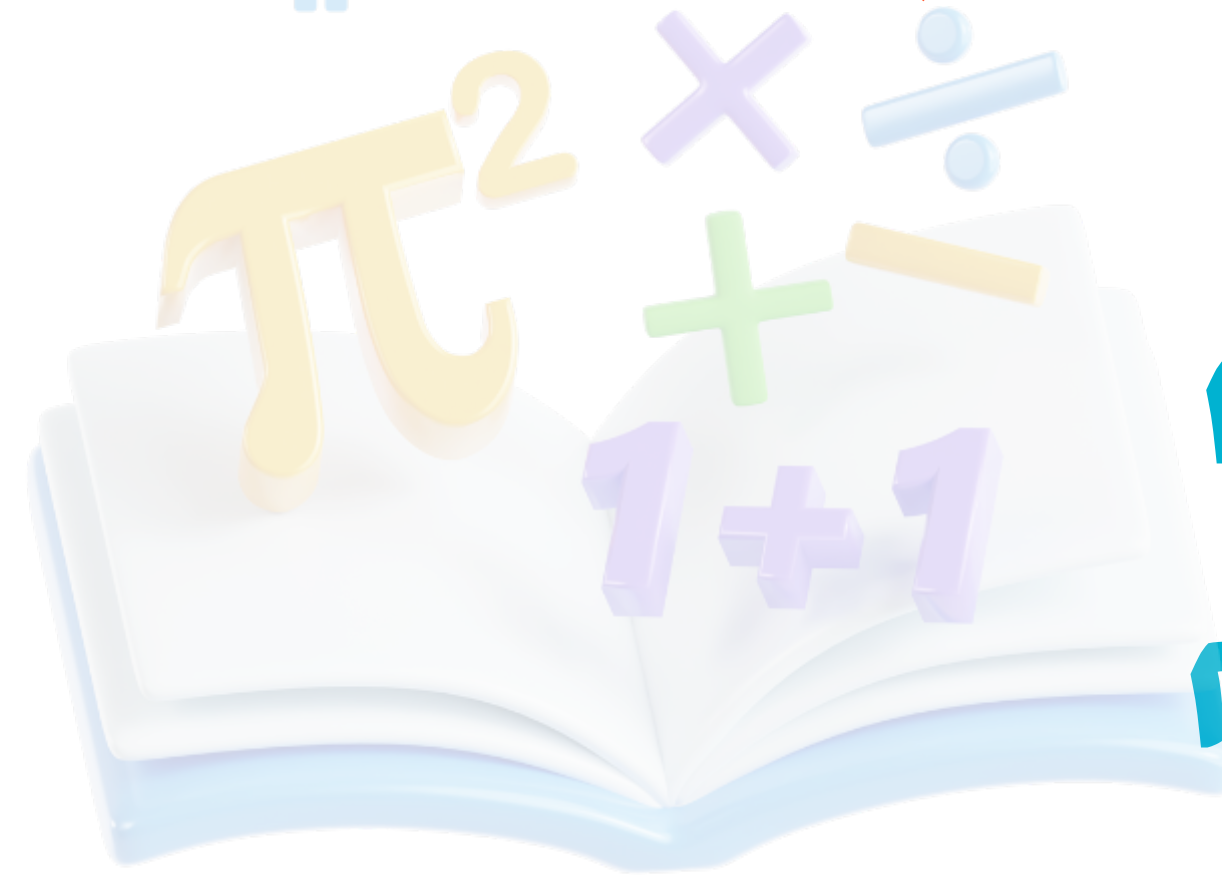
ب ٤٨

ج ٦٠

د ٦٤

0599037389

أي مما يلي يساوي ٢١٢١؟



أ $٢٠٠٠ + ١٠٠ + ١٠ + ٢$

ب $٢٠٠٠ + ١٠٠ + ٢٠ + ١$

ج $٢٠٠٠٠ + ١٠٠٠ + ٢٠٠ + ١$

د $٢٠٠٠ + ١٠٠ + ٢ + ١$

0599037389



الدوائر متطابقة ومحيط

الدائرة الواحدة = ٣٦ ط

أوجد محيط الجزء المظلل ؟

أ ٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٩ ط

د ٣٦ ط

0599037389

أوجد قيمة :

$$\left[\sqrt{2} \sqrt{2} \sqrt{2} \right]$$

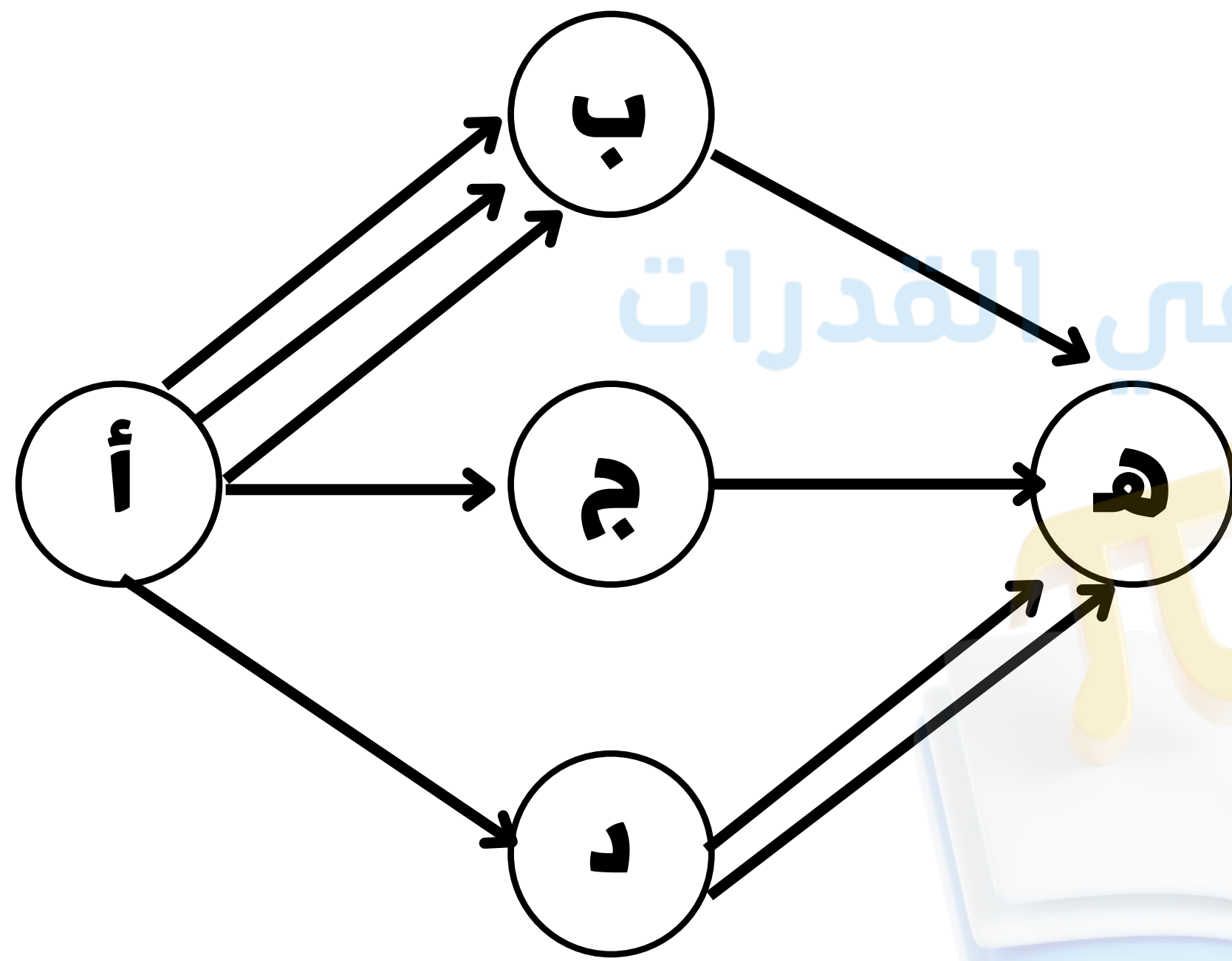
أ

ب

ج

د

0599037389



بكم طريقة يمكن
الذهاب من أ إلى هـ ؟

أ ٢٧

ب ٩

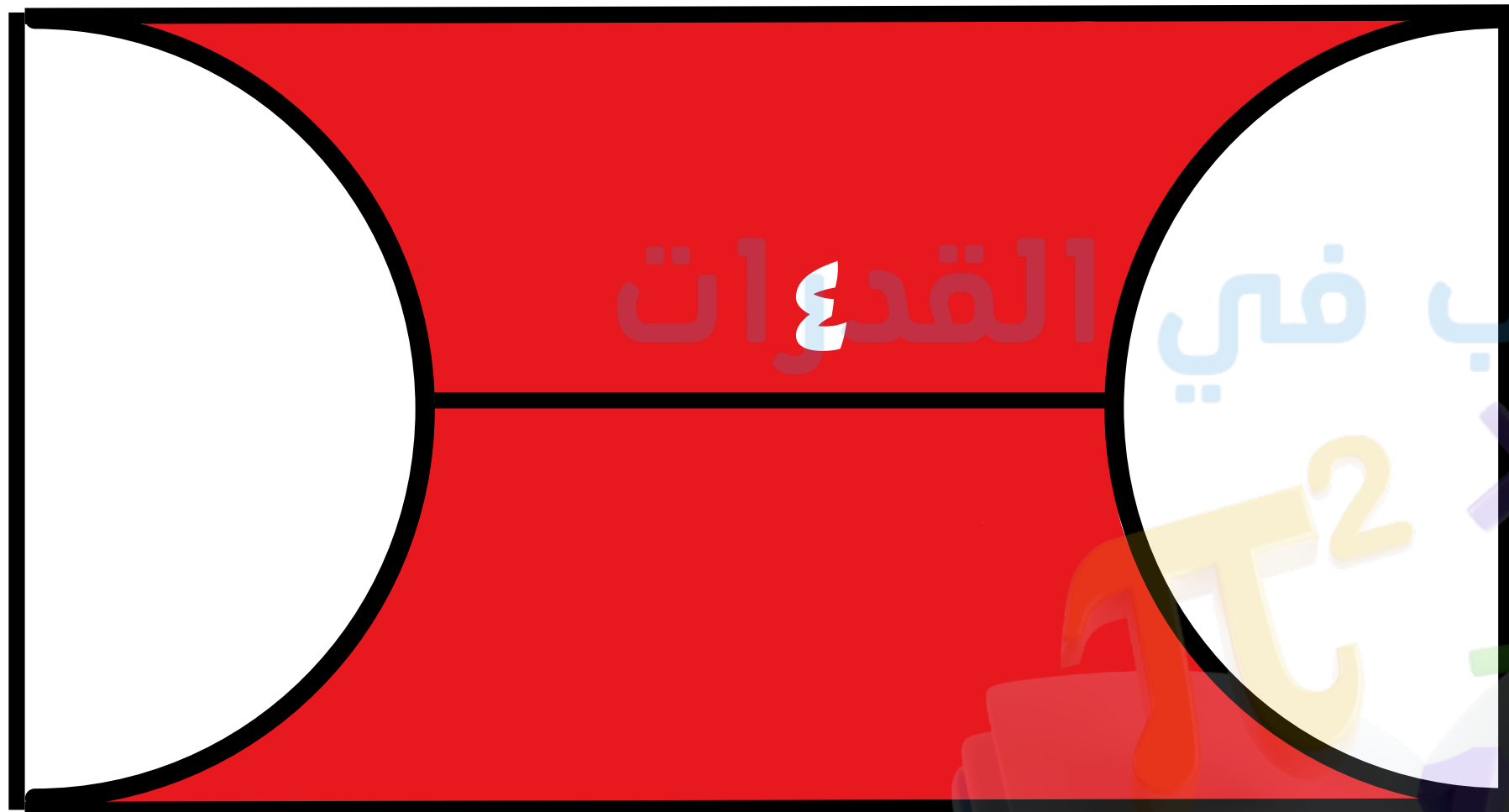
ج ٦

د ٣

0599037389

سؤال 6

٢



أوجد مساحة الجزء

المظلل ؟

أ ٨ - ٢ ط

ب ٨ - ط

ج ١٢ - ط

0599037389

مشى أحمد ٤ كم إلى الشمال، ثم ٣ كم إلى الغرب، ثم ٨ كم إلى الجنوب، ما أقصر مسافة بين نقطة البداية والنهائية؟

د ١٠

ج ٨

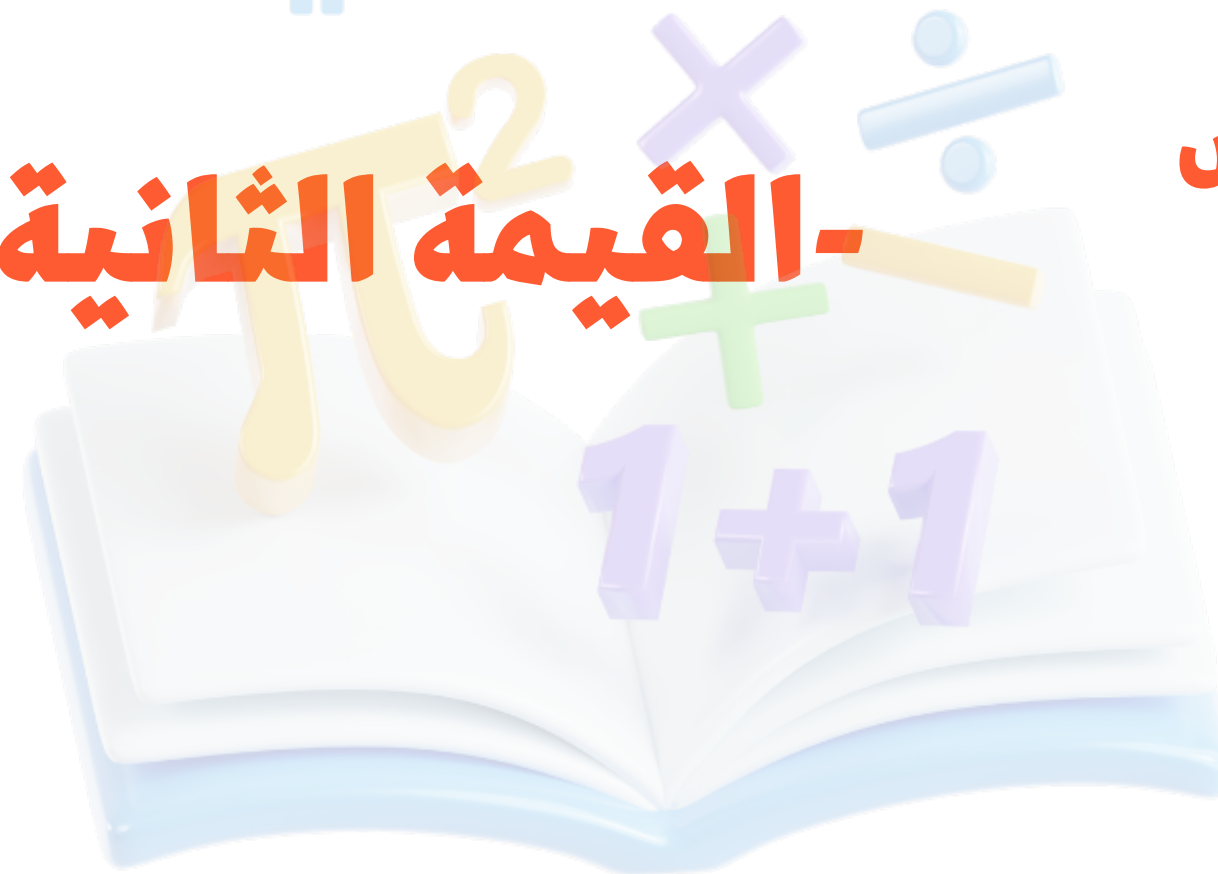
ب ٦

أ ٥

0599037389

إذا كان $s < ص$ ، قارن بين : القدرات

- القيمة الأولى : (١-)^س - القيمة الثانية : (١-)^ص

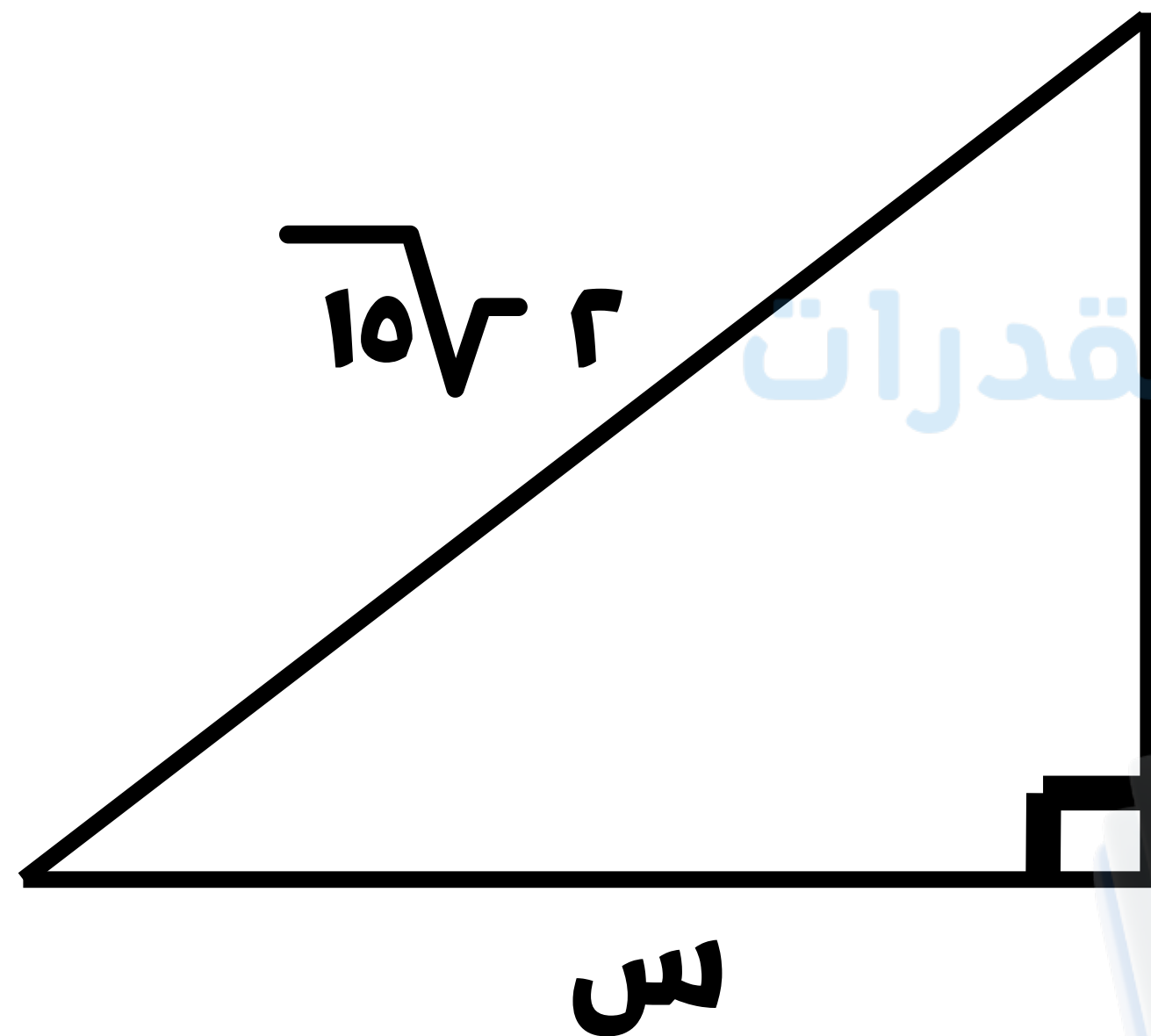


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



طول الضلع س يقع

بين ؟

أ ٦،٥

ب ٧،٦

ج ٨،٩

د ٨،٧

لو قربنا (٤ + س) لأقرب عدد صحيح يكون الناتج ٥ ، أي الآتي صحيح ؟

أ $\frac{1}{2} > س > ١$

ب $\frac{1}{2} \geq س \geq \frac{3}{2}$

ج $\frac{1}{2} > س > \frac{3}{2}$

د $\frac{1}{2} \geq س > \frac{3}{2}$

0599037389

أوجد قيمة

$$\sqrt[3]{\sqrt{25} \times \sqrt{25} \times \sqrt{25}}$$

أ

ب

ج

د

 $\sqrt{25}$

0599037389

أوجد قيمة

$$\sqrt[3]{\sqrt{25} \sqrt{25} \sqrt{25}}$$

أ

ب

ج

د

0599037389

اختبار دجته العظمى ١٠٠ درجة، فإذا كان متوسط درجات ٤ طلاب = ٩٠ ، فما أقل درجة ممكنة يحصل عليها الطالب ؟

٢٠ د

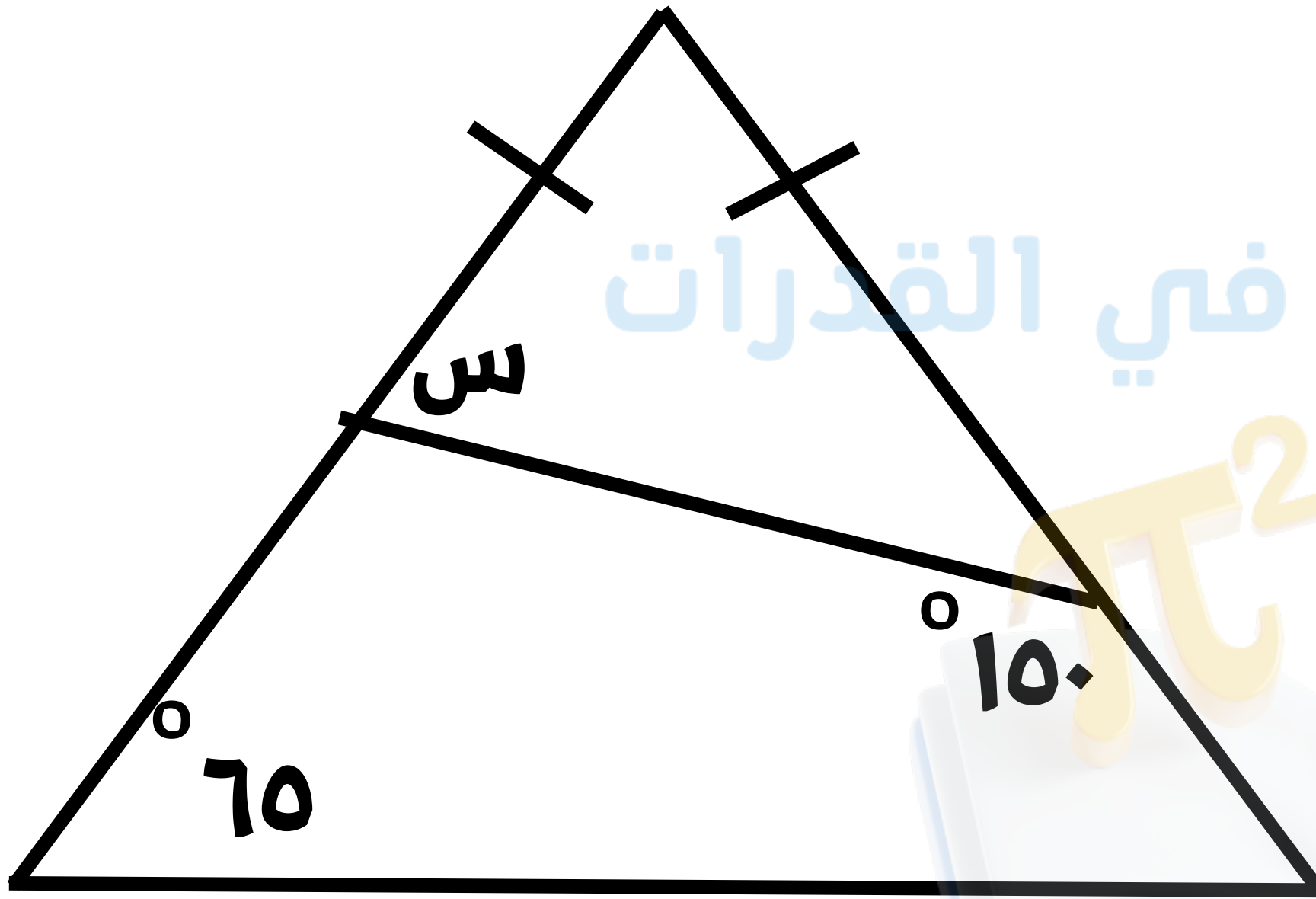
٣٠ ج

٤٠ ب

٦٠ أ

0599037389

أوجد قيمة $\angle$ س؟



ب

90

د

110

أ

80

ج

100

0599037389

عجلة تدور ١٠٠ دورة في ١ ثانية، كم دورة تدور في دقيقة؟

د ١٢٠٠٠

ج ١٠٠٠٠

ب ١٠٠٠

أ ١٠٠

0599037389

ما قيمة: $s + 8s + s^2 - x - 1 - 1$ ، إذا كانت $s = (1 - 1)$ ؟

د ٤

٩-

ج

١١-

ب

١٢-

أ

0599037389

إذا كان

$$V = \frac{V^{\text{س}}}{V^{\text{ه}}}$$

ما قيمة $V^{\text{س}}$ ؟

أ

ب

ج

د

0599037389

ما العدد الذي إذا أضيف نصفه إلى 1^3 ، كان الناتج 2^3 ؟

٤٠ د

٣٠ ج

٢٠ ب

١٠ أ

0599037389

أوجد قيمة s ؟

$$2s + 80$$

$$s + 100$$

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٥٠

0599037389

من الجدول:

ما ثاني أكبر دولة تنتج البن؟

أ روسيا

ب كولومبيا

ج البرازيل

د فيتنام

الدولة	إنتاج البن سنويًا
روسيا	٧٥٨٠٠٠ طن
كولومبيا	٣٣٥٠٠٠ طن
البرازيل	٣ مليون طن
فيتنام	١,٧ مليون طن

اشترك أخان في مشروع وقسموا الأرباح بالتساوي بينهما
كل أخ نصيبه ٢٠٠٠ ريال ، قارن بين :

- القيمة الأولى : أرباح المشروع - القيمة الثانية : ٥٠٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\sqrt{s} = (\sqrt{5})^4$ ، اوجد قيمة s ؟

د ٥٠

ج ٢٥

ب ٥

أ ٤

0599037389

الدولار عام ٢٠١٥ م

الدولة	سعر اللتر بالدولار
الكويت	٠,٢١
نيجيريا	٠,٤٦
السعودية	٠,١٥
كندا	١,٠١
إندونيسيا	٠,٧٣
فنزويلا	٠,٠٢

إذا كان متوسط سعر لتر البنزين في العالم لعام ٢٠١٥ م هو ١,١٠ دولار فإن نسبة سعر لتر البنزين في السعودية إلى متوسط سعر لتر البنزين في العالم يساوي :

أ ١٥ : ١

ب ٧ : ٢

ج ١١ : ٥

د ٢٢ : ٣

إذا كان ٣ أمثال عُمر محمد أقل من عُمر والده بثلاث سنوات،
كم سنة عُمر والده إذا كان عمره الآن ١٥ سنة ؟

د ٤٩

ج ٤٨

ب ٤٦

أ ٤٥

0599037389

إذا كان (١ ق ق ٣) عدد مكون من أربعة أرقام يقبل القسمة على ٩ ، فأَي مما يلي يمكن أن يكون ق ؟

٨ د

٧ ج ب

٥ أ

0599037389